CM2 · FICHE 078457

Aire d’un rectangle

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Un rectangle mesure 86 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 258

86 × 3 = 258.

L’aire vaut 258 cm².

2. Un rectangle mesure 90 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 450

90 × 5 = 450.

L’aire vaut 450 cm².

3. Un rectangle mesure 90 cm sur 89 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8010

90 × 89 = 8010.

L’aire vaut 8010 cm².

4. Un rectangle mesure 68 cm sur 48 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3264

68 × 48 = 3264.

L’aire vaut 3264 cm².

5. Un rectangle mesure 91 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 273

91 × 3 = 273.

L’aire vaut 273 cm².

6. Un rectangle mesure 12 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 36

12 × 3 = 36.

L’aire vaut 36 cm².

7. Un rectangle mesure 36 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 648

36 × 18 = 648.

L'aire vaut 648 cm².

8. Un rectangle mesure 86 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 172

86 × 2 = 172.

L'aire vaut 172 cm².

9. Un rectangle mesure 25 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 325

25 × 13 = 325.

L'aire vaut 325 cm².

10. Un rectangle mesure 85 cm sur 41 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3485

85 × 41 = 3485.

L'aire vaut 3485 cm².

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n'est délivré.